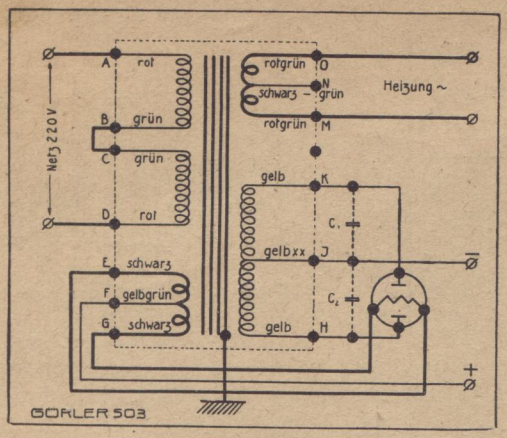
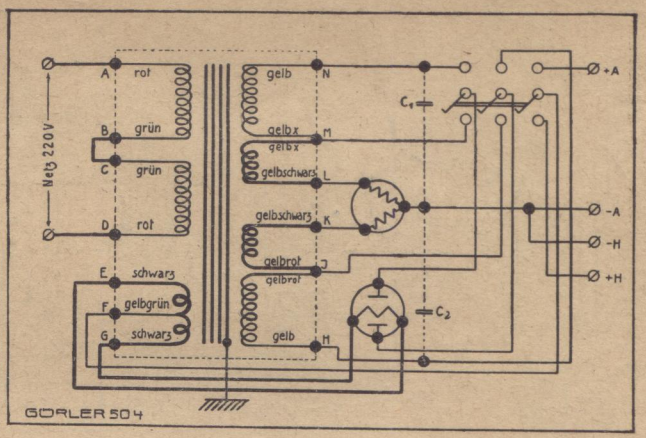
Schaltbild 503



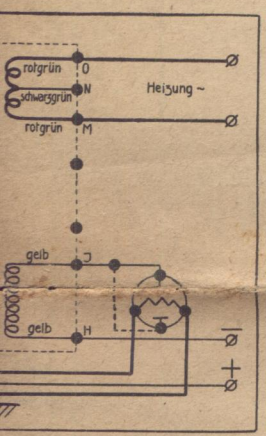
Gleichrichter mit gasgefüllter
oder Hochvakuum-Glühkathodenröhre

Schaltbild 504



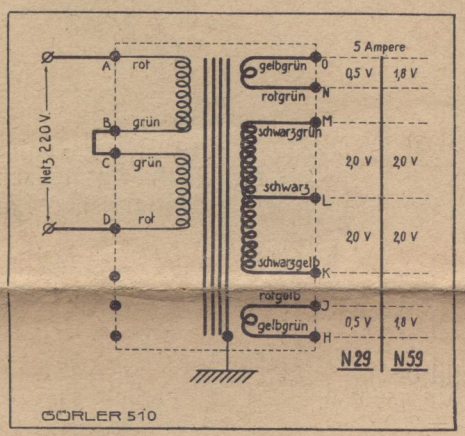
Kombinierter Ladegleichrichter bzw. Gleichrichter
für Netzanschluß-Geräte mit Lademöglichkeit

tbild 509



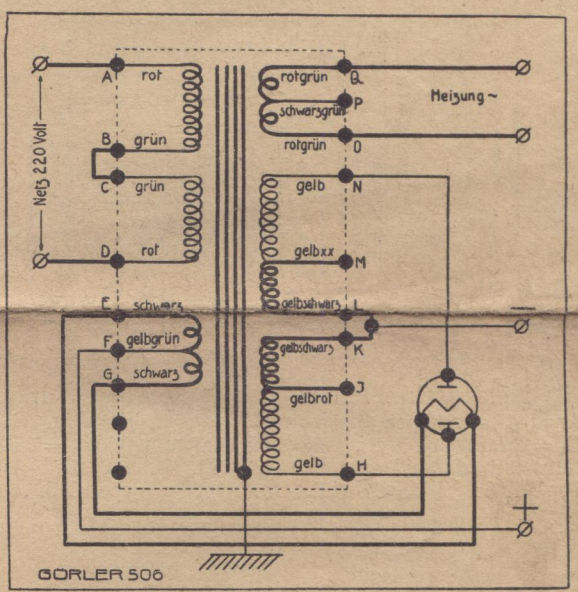
eichrichtung

Schaltbild 510



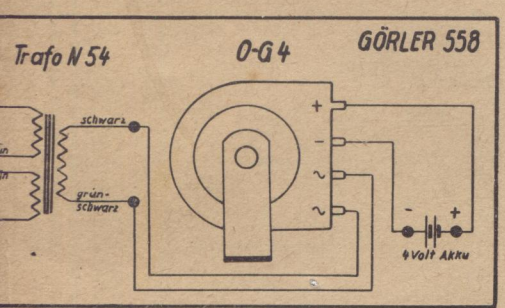
Heiztransformatoren

Schaltbild 506



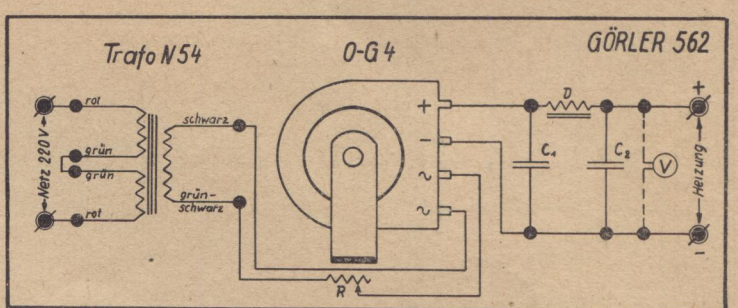
siehe auch Schaltbild 504

Schaltbild 558



erät für einen 4-Volt-Accumulator
siehe Druckschrift 300

Schaltbild 562

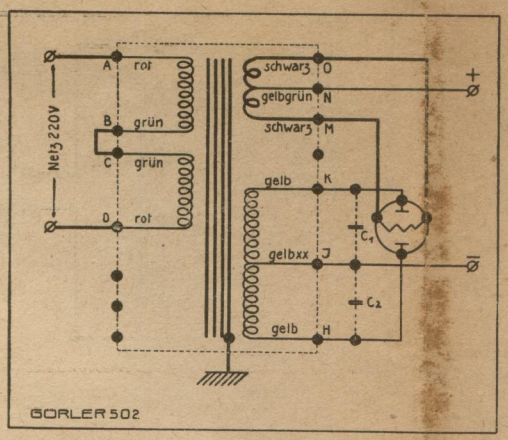


Netzheizgerät für Rundfunkempfänger
siehe Druckschrift 300

GÖRLER

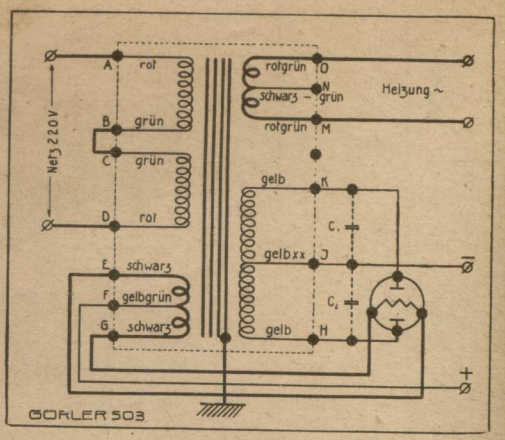
Schaltungsblatt 297 a

Schaltbild 502



Gleichrichter
ohne Wicklung für ~ geheizte Röhren

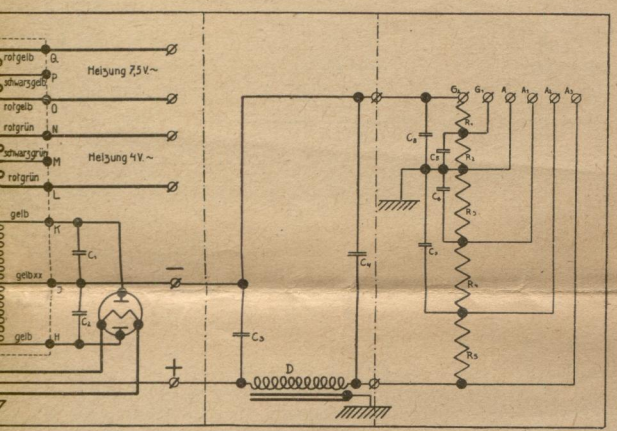
Schaltbild 503



Gleichrichter mit gasgefüllter
oder Hochvakuum-Glühkathodenröhre

ngsverteiler
swiderstände W 1, W 2
viderstände R 1, R 2
ensatoren C 6 bis C 9
s 2 MF
eter

Schaltbild 507

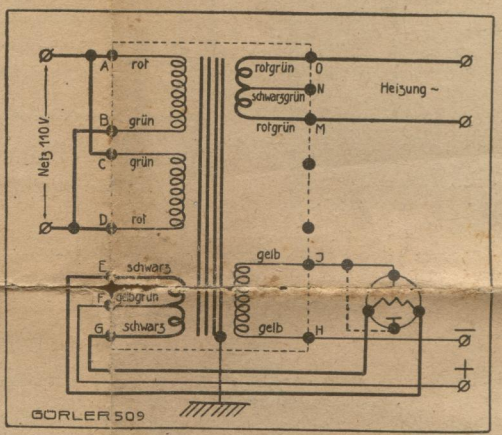


Sockel
toren C 1 und C 2,
ens 1500 Volt

Siebkette
Drosselspule D
Blockkondensatoren
C 3 = 6 MF,
C 4 = 10 MF

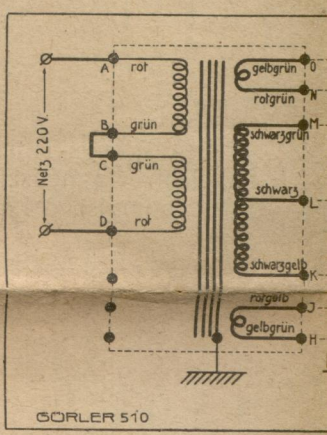
Spannungsverteiler
Querwiderstand oder mehrere
Einzelwiderstände R 1 bis R 5,
zusammen 15 bis 20000 Ohm, für
jeden Abgriff je 1 Blockkonden-
sator 1 bis 2 MF (C 5 bis C 8)

Schaltbild 509



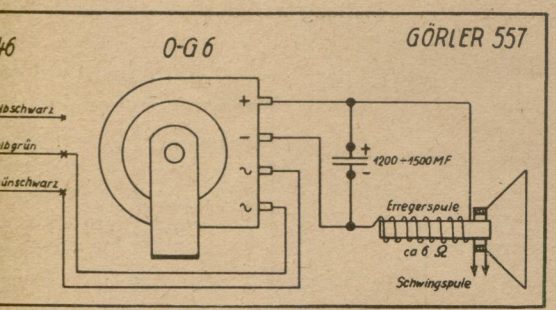
Einweg-Gleichrichtung

Schaltbild 510



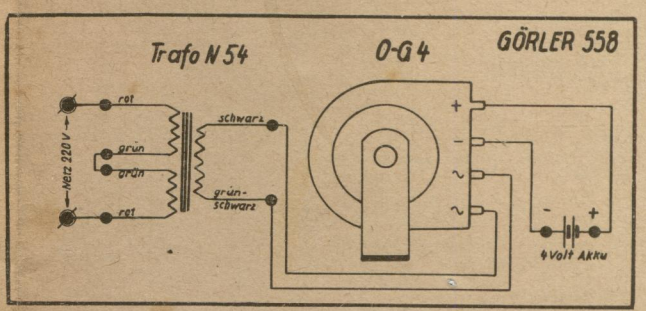
Heiztransformatoren

Schaltbild 557



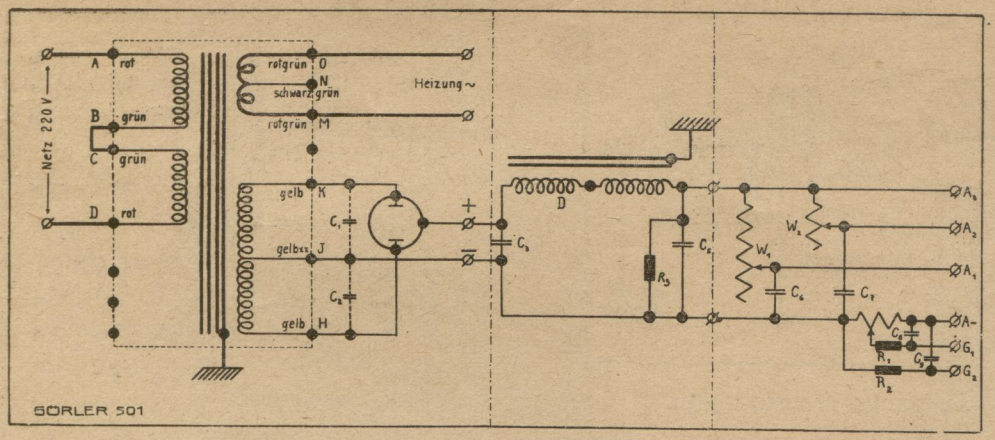
erät für dynamischen Lautsprecher
er, deren Erregerspule 10 Ohm hat, ist das Gleichrichter-
n Transformator Ne 46 anstelle des „gelb-grünen" das
schwarze" Wicklungsende zu benutzen.
siehe Druckschrift 300

Schaltbild 558



Ladegerät für einen 4-Volt-Accumulator
siehe Druckschrift 300

Schaltbild 501

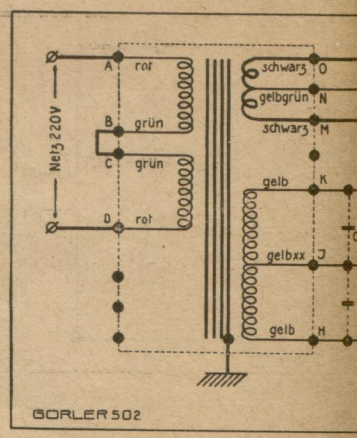


Gleichrichter
Transformator
Gleichrichterröhre mit Sockel
Beruhigungskondensatoren C 1 und C 2
2×0,1 MF, mindestens 1500 Volt Prüfspannung

Siebkette
Doppeldrossel D
Blockkondensatoren
C 3 = 6 MF
C 5 = 8 MF
Entladungswiderstand
R 3 = 1 MO

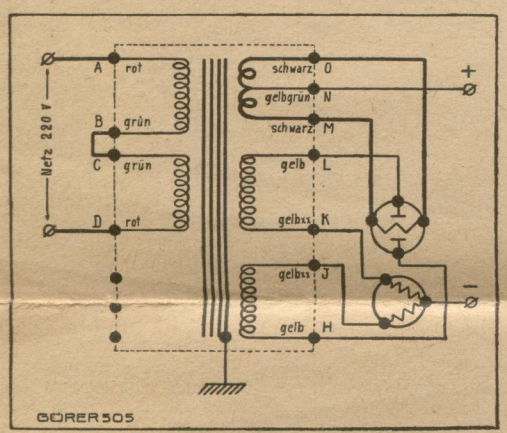
Spannungsverteiler
Belastungswiderstände W 1, W 2
Hochohmwiderstände R 1, R 2
Blockkondensatoren C 6 bis C 9
= 1.0 bis 2 MF
Potentiometer

Schaltbild 502



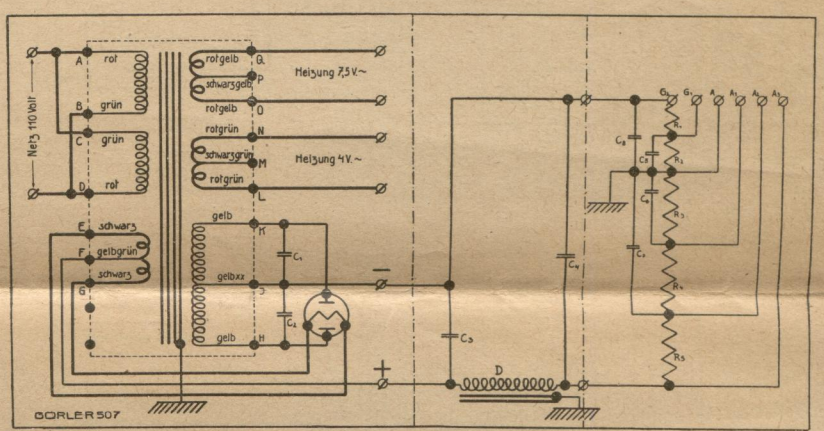
Gleichrichter
ohne Wicklung für ~ gehei

Schaltbild 505



Ladegleichrichter

Schaltbild 507

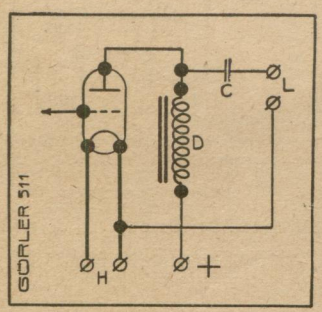


Gleichrichter
Transformator
Gleichrichterröhre mit Sockel
Beruhigungskondensatoren C 1 und C 2,
2×0,1 MF, mindestens 1500 Volt Prüfspannung

Siebkette
Drosselspule D
Blockkondensatoren
C 3 = 6 MF,
C 4 = 10 MF

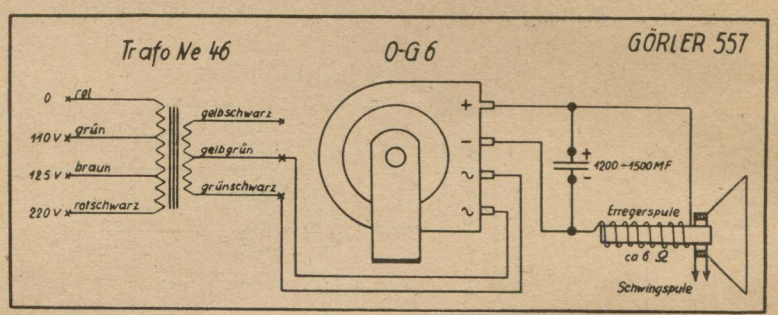
Spannungsverteiler
Querwiderstand oder mehrere Einzelwiderstände R 1 bis R 5, zusammen 15 bis 20000 Ohm, für jeden Abgriff je 1 Blockkondensator 1 bis 2 MF (C 5 bis C 8)

Schaltbild 511



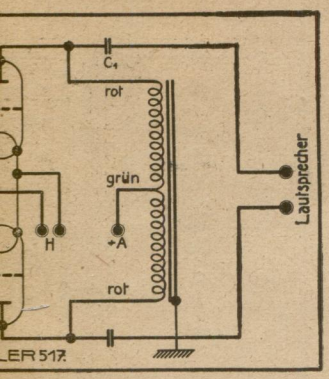
Ausgangsschaltung
für Lautsprecher
(Drossel-Kondensator-
Kombination)

Schaltbild 557



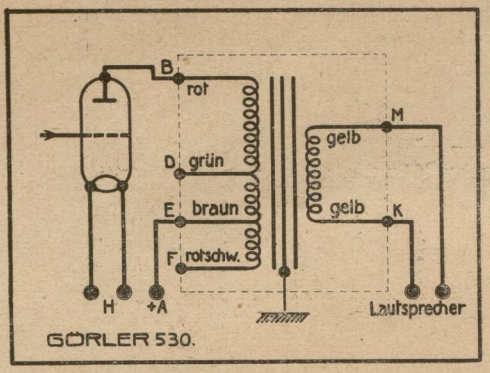
Erregergerät für dynamischen Lautsprecher
Für größere Lautsprecher, deren Erregerspule 10 Ohm hat, ist das Gleichrichter-System OG 10 und am Transformator Ne 46 anstelle des „gelb-grünen" das „gelb-schwarze" Wicklungsende zu benutzen.
siehe Druckschrift 300

Schaltbild 517



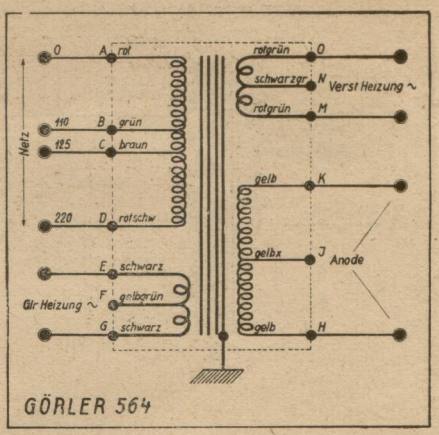
gentakt-Ausgangsdrossel

Schaltbild 530

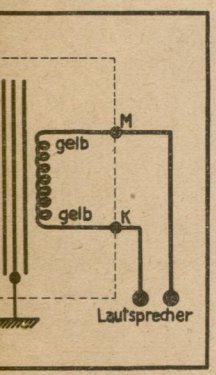


Ausgangs-Transformator

Schaltbild 564

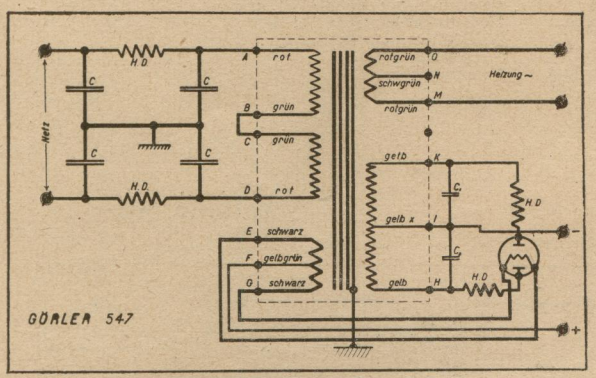


532



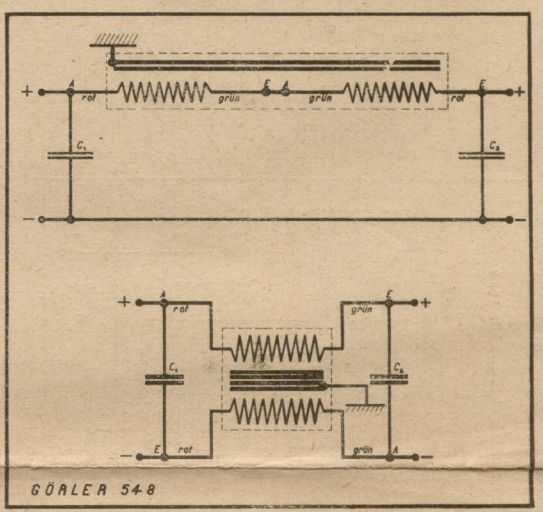
sformator
rendröhren

Schaltbild 547



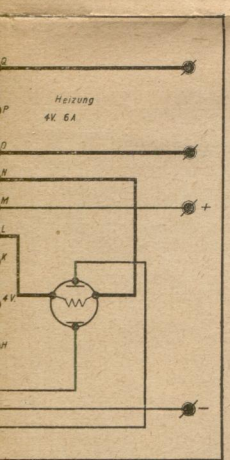
Störbefreiungsschaltung

Schaltbild 548



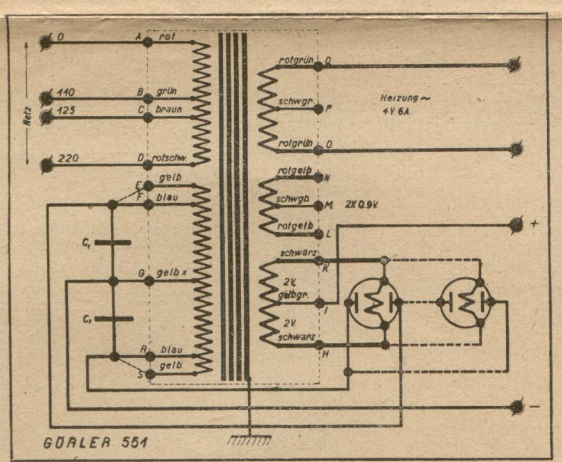
Schaltung der Doppeldrosselspulen

550



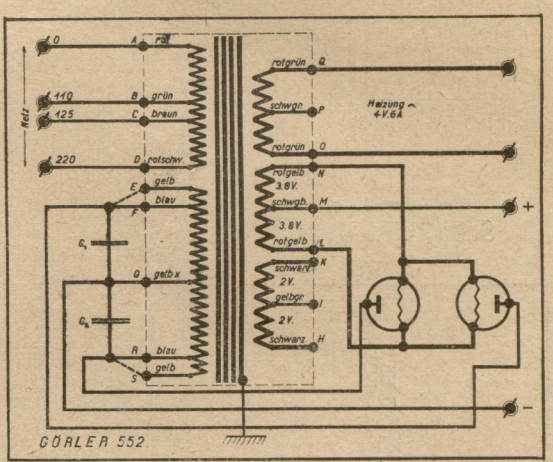
hkathoden-Gleichrichter

Schaltbild 551



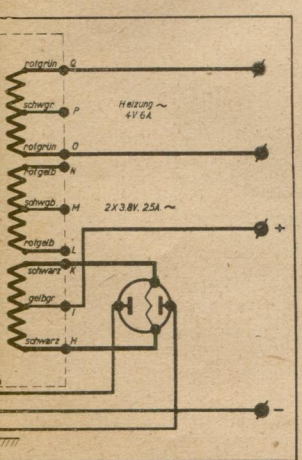
Schaltung mit Hochvakuum-Glühkathoden-Gleichrichter

Schaltbild 552

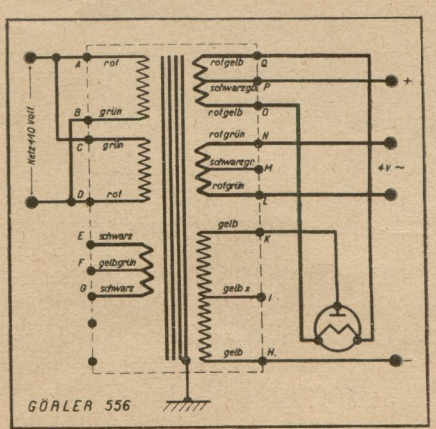


Doppelwegschaltung
mit 2 Einweggleichrichter-Röhren (7,5 Volt)

tbild 554



Schaltbild 556



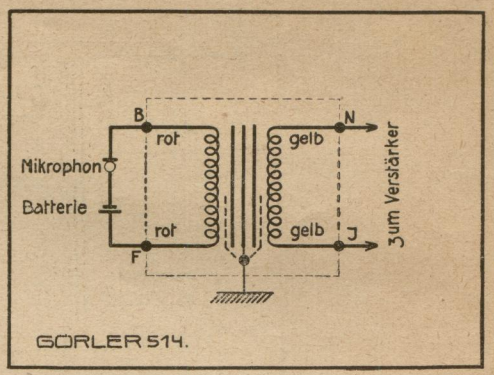
Einweggleichrichtung
mit Doppelweg-Transformator

GÖRLER

Transformatoren · Drosselspulen

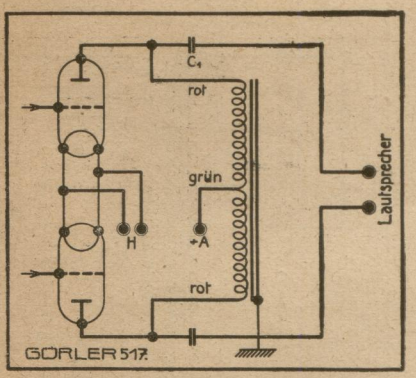
Zu beziehen durch:

Schaltbild 514

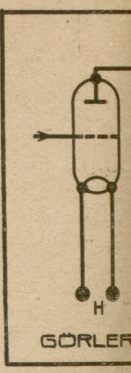


Mikrophon-Transformator

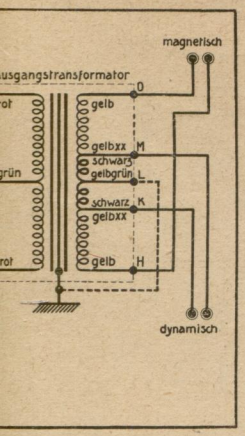
Schaltbild 517



Gegentakt-Ausgangsdrossel

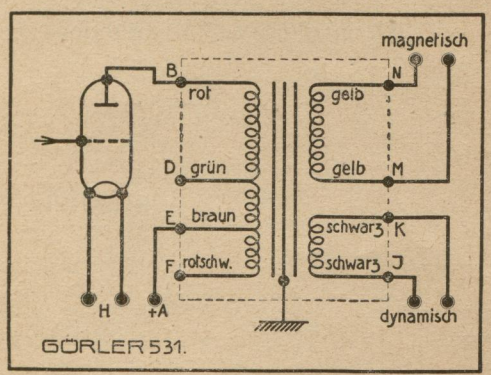


Ausg



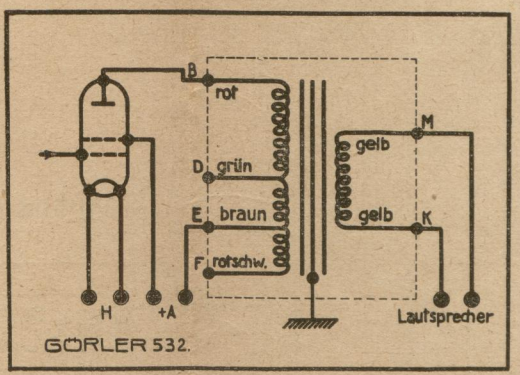
Megohm

Schaltbild 531



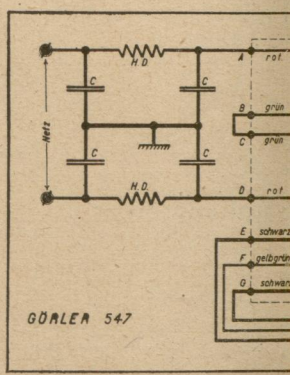
Ausgangs-Transformator
für elektromagnetische und elektrodynamische Lautsprecher

Schaltbild 532



Ausgangs-Transformator
hinter Schirmgitterendröhren

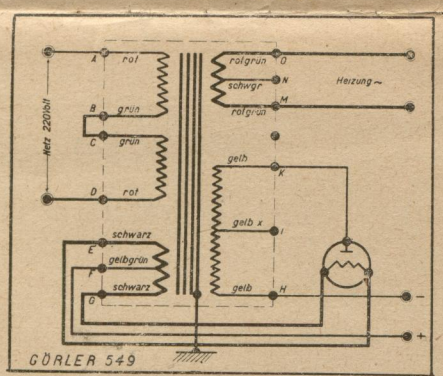
Schaltb



Störbefreiung

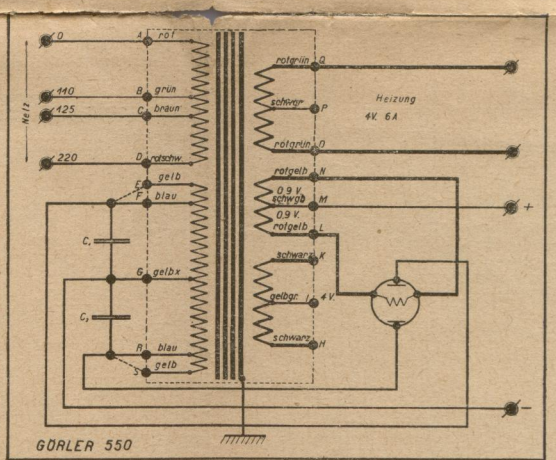
ild 512)
MF, 750 Volt.
= 230 Ohm.
R-Drosselspule
ectron R 250".

Schaltbild 549



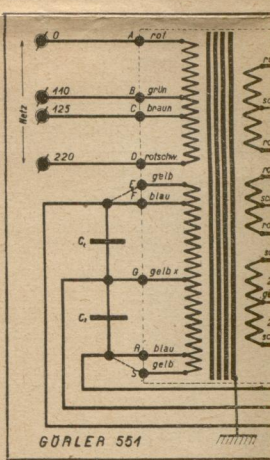
Einweg-Gleichrichtung
mit Doppelweg-Transformator

Schaltbild 550



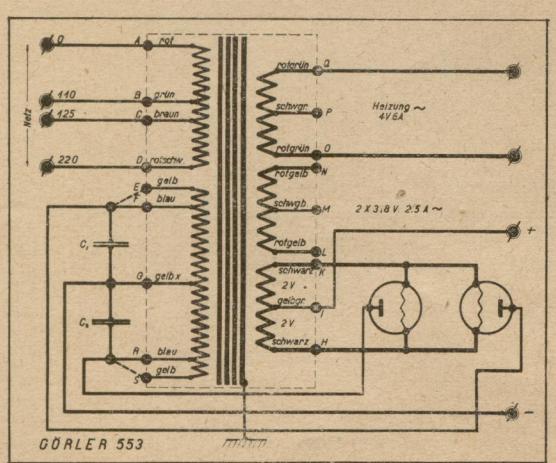
Schaltung mit gasgefülltem Glühkathoden-Gleichrichter

Schaltbi



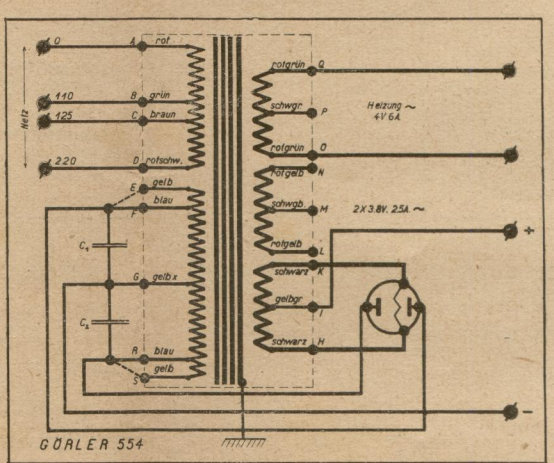
Schaltung mit Hochvakuum

Schaltbild 553

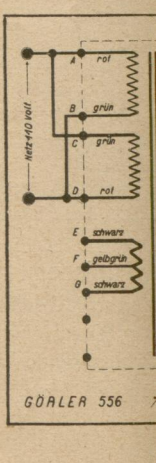


Doppelwegschaltung
mit 2 Einweggleichrichter-Röhren (4 Volt)

Schaltbild 554

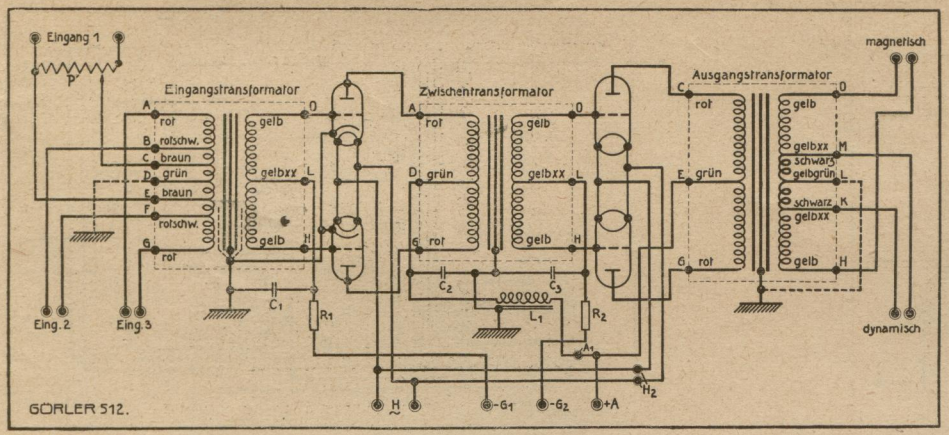


Sch



Einwe
mit Doppe

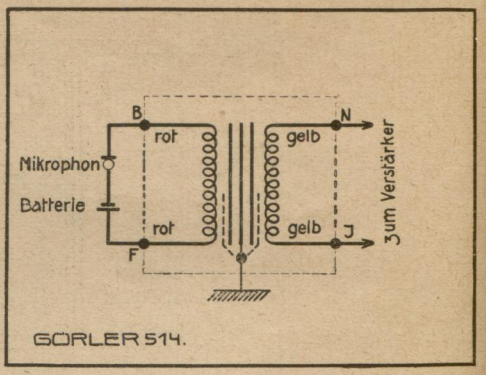
Schaltbild 512



Gegentakt-Verstärker

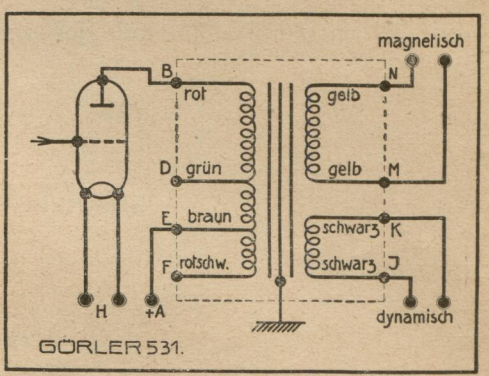
C_1, C_2 und C_3 = 1 MF, 500 Volt. R_1 und R_2 = 1 Megohm
L_1 = GÖRLER-Drossel Type D 10

Schaltbild 514



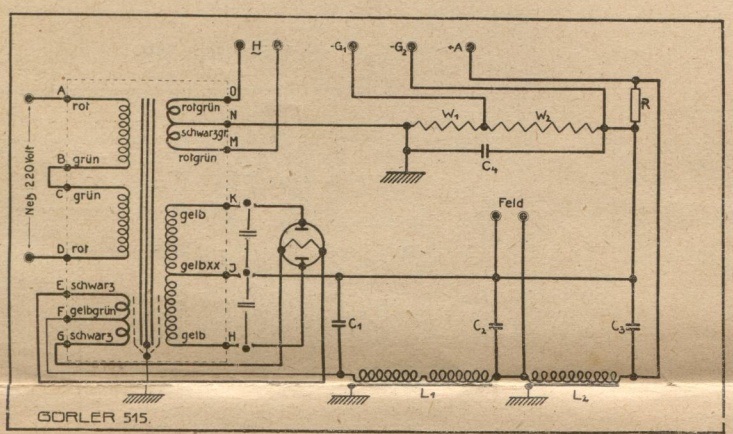
Mikrophon-Transformator

Schaltbild 531



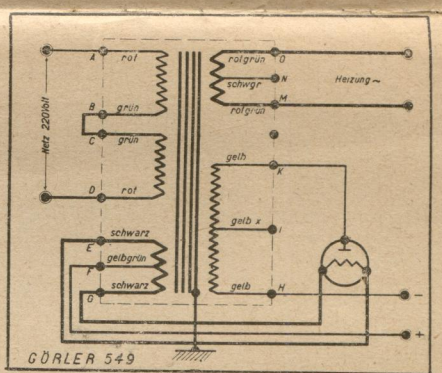
Ausgangs-Transformator
für elektromagnetische und elektrodynamische Lautsprecher

Schaltbild 515



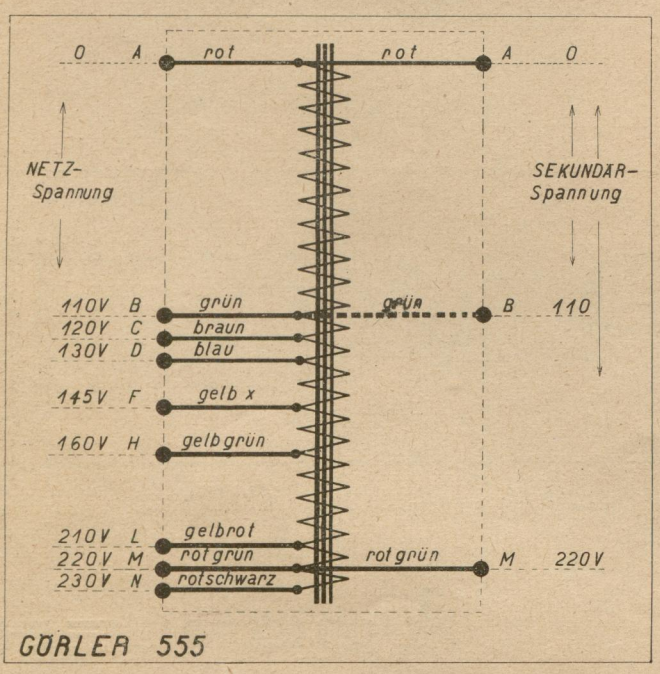
Netzanschlußteil zum Gegentakt-Verstärker (Schaltbild 512)
Anodenspannung ca. 220 Volt. C_1 = 4 MF, 750 Volt. C_2 und C_3 = 8 MF, 750 Volt. C_4 = 2 MF, 500 Volt. R = 0,1 Megohm. W_1 = 140 Ohm. W_2 = 230 Ohm. Netzanschlußtransformator = GÖRLER Type N 27. L_1 = GÖRLER-Drosselspule Type D 6. L_2 = GÖRLER-Drosselspule Type D 5. 1 Röhre „Rectron R 250".

Schaltbild 549



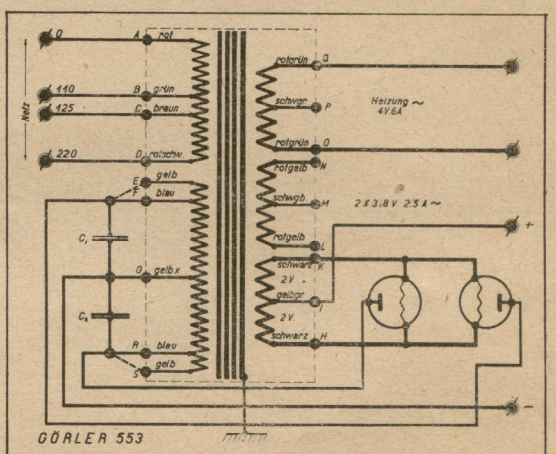
Einweg-Gleichrichtung
mit Doppelweg-Transformator

Schaltbild 555



Vorschalt-Transformatoren (Spartransformatoren)
für alle Fälle, in denen die zur Verfügung stehende Netzspannung von der vorgeschriebenen Apparatespannung abweicht

Schaltbild 553



Doppelwegschaltung
mit 2 Einweggleichrichter-Röhren (4 Volt)